

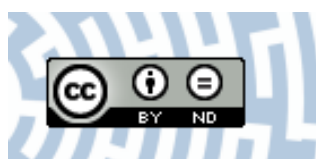


**You have downloaded a document from
RE-BUS
repository of the University of Silesia in Katowice**

Title: Naucnoe tvorcestvo professora Marii Al`fredovny Glazovskoj

Author: Maria I. Gerasimova, Valerian A. Snytko, Tadeus Sipek

Citation style: Gerasimova Maria I., Snytko Valerian A., Sipek Tadeus.
(2017). Naucnoe tvorcestvo professora Marii Al`fredovny Glazovskoj. "Acta
Geographica Silesiana" (T. 11, nr 4 (2017), s. 5-11).



Uznanie autorstwa - Bez utworów zależnych Polska - Ta licencja zezwala na rozpowszechnianie, przedstawianie i wykonywanie utworu zarówno w celach komercyjnych i niekomercyjnych, pod warunkiem zachowania go w oryginalnej postaci (nie tworzenia utworów zależnych).



UNIwersYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH



Biblioteka
Uniwersytetu Śląskiego



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego

Мария И. Герасимова¹, Валериан А. Снытко^{1,2,3}, Тадеуш Щипек⁴

¹Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Географический факультет, Ленинские горы, 119991 Москва, ГСП-1 Россия; e-mail: maria.i.gerasimova@gmail.com; vsnytko@yandex.ru

²Институт истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН, ул. Балтийская 14, 125315 Москва, Россия; e-mail: vsnytko@yandex.ru

³Институт географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, ул. Улан-Баторская 1, 664033 Иркутск, Россия; e-mail: vsnytko@yandex.ru

⁴Силезский университет, факультет наук о Земле, ул. Бендзинска 60, 41-200 Сосновец, Польша; e-mail: bajka158@wp.pl

НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО ПРОФЕССОРА МАРИИ АЛЬФРЕДОВНЫ ГЛАЗОВСКОЙ

Gerasimowa M. I., Snytko W. A., Szczypek T., **Twórczość naukowa Profesor Marii Alfredowny Głazowskiej**. Przedstawiono analizę drogi życiowej oraz twórczości naukowej znakomitego geografa, gleboznawcy i geochemika – M. A. Głazowskiej (1912–2016). W ciągu ¾ wieku badań opublikowała ponad 20 podręczników i monografii, a na tych dziełach oraz na Jej wykładach wychowało się wiele pokoleń geografów. M. A. Głazowska stworzyła szkołę naukową geochemii krajobrazów i geografii gleb.

Gerasimova M. I., Snytko V. A., Szczypek T. **Scientific activities of Professor Maria Alfredovna Glazovskaya**. The way of life and scientific activity of the outstanding geographer, geochemist and soil scientist – Maria Alfredovna Glazovskaya (1912–2016) is described. During almost three quarters of a century, she published more than 20 manuals and monographs. Several generations of geographers listened to her lectures and studied her manuals; she created a scientific school in the fields of geochemistry of landscape and soil geography.

Ключевые слова: М. А. Глазовская, почвоведение, география почв, геохимия ландшафтов

Słowa kluczowe: M. A. Głazowska, gleboznawstwo, geografia gleb, geochemia krajobrazów

Key words: M. A. Glazovskaya, soil science, geography of soils, landscape geochemistry

Аннотация

Дается анализ жизненного пути и научного творчества выдающегося географа, почвовед, геохимика М.А. Глазовской (1912–2016). За три четверти века исследований ею опубликовано более 20 учебников и монографий. Поколения географов воспитаны на ее учебниках и лекциях, ею создана научная школа в геохимии ландшафтов и географии почв.

ЖИЗНЕННЫЙ ПУТЬ

Глазовская Мария Альфредовна (26 января 1912 г. – 20 ноября 2016 г.) – выдающийся географ, геохимик, почвовед; вместе с А. И. Перельманом – основатель новой науки – геохимии ландшафтов (фот. 1).

Родилась в г. Санкт-Петербурге. Ее детские годы пришлись на тяжелое время гражданской войны, когда она с матерью и младшей сестрой спасались от голода и разрухи в Белоруссии.



Фот. 1. Профессор
Мария Альфредовна Глазовская (1912–2016)

Вернувшись в Ленинград, она окончила среднюю школу в 1929 г. в городе Колпино под Ленин-

градом и поступила в Ленинградский сельскохозяйственный институт, откуда через год перевелась на геолого-почвенно-географический факультет Ленинградского государственного университета (ЛГУ), где тогда преподавали И. П. Герасимов, К. К. Марков, В. А. Ковда, впоследствии выдающиеся ученые. После окончания ЛГУ в 1934 г. по специальности „Почвоведение” Мария Альфредовна поступила в аспирантуру научно-исследовательского Географо-экономического института при ЛГУ к Б. Б. Полюнову, которого она всю жизнь считала своим учителем. Будучи еще студенткой, она участвовала в экспедициях в Прикаспийскую низменность, изучая почвы, микрорельеф, миграции солей. Собранные материалы послужили основой кандидатской диссертации „Материалы по изучению почвенных комплексов Прикаспийской низменности”. После защиты ее в 1937 г. М. А. осталась в качестве ассистента на кафедре географии почв геолого-почвенно-географического факультета ЛГУ. В 1938 г. М. А. Глазовская вместе с мужем В. Е. Гордиенко переехала в Алма-Ату и стала работать в почвенном отделении Казахского филиала АН СССР.

С 1939 по 1952 г. жила в Алма-Ате, заведовала сектором генезиса почв Института почвоведения Казахской Академии наук, преподавала почвоведение и географию почв в Казахском педагогическом институте. Великая Отечественная война оставила глубокий след на судьбе М. А. Глазовской: погиб на фронте ее муж Виталий Гордиенко. Во время войны она проводила комплексные географические исследования ландшафтов Тянь-Шаня, послужившие основой ее докторской диссертации.

В 1952 г. М. А. Глазовская переехала в Москву, где в том же году защитила докторскую диссертацию на тему „Внутренний Тянь-Шань как горная страна Центральной Азии” и стала работать на географическом факультете Московского университета. В течение трех лет (1956–1959) заведовала кафедрой физической географии СССР, а в 1959–1987 гг. – кафедрой геохимии ландшафтов и географии почв, с 1987 по 2016 гг. – профессор-консультант географического факультета МГУ. В Московском университете на географическом факультете М. А. Глазовской созданы и в течение многих лет читались лекционные курсы: „Основы почвоведения и география почв”, „Почвы мира”, „Геохимия ландшафтов СССР”, „Геохимические функции микроорганизмов”, „Геохимия природных и техногенных ландшафтов СССР”.

Мария Альфредовна организовывала экспедиции во многие районы Советского Союза, проводила полевые наблюдения в Скандинавских

странах, Англии, Австралии. Наиболее длительными и подробными были исследования в Казахстане (1939–1952), когда она работала в Институте почвоведения Казахской Академии наук. После переезда из Алма-Аты в Москву она проводила экспедиционные исследования – на Южном Урале и в Забайкалье (1950–1960-е гг.), позднее в Европейской части России – Новгородской области и Пермском Прикамье (1970–1980-е гг.) (фот. 2).



Фот. 2. Профессор Мария Альфредовна Глазовская у почвенного разреза. 1960-ые гг.

Fot. 2. Profesor Maria A. Glazowska przy profilu glebowym. Lata 60. XX wieku.

Photo 2. Professor Maria A. Glazovskaya by a soil profile. 1960s.

НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО: ГЕОГРАФИЯ ПОЧВ, ГЕОХИМИЯ ЛАНДШАФТОВ

Творчество М. А. Глазовской чрезвычайно многогранно. Оно охватывает физическую географию, геохимию ландшафтов, географию почв, общее почвоведение, экологию, почвенно-геохимическое и ландшафтно-геохимическое картографирование, географическое образование, историю науки и многие прикладные аспекты науки от геохимических поисков полезных ископаемых до сельского хозяйства и проблем загрязнения окружающей среды (КАСИМОВ, ГЕРАСИМОВА, ГЕННАДИЕВ, 2012).

Уже в начале своей научной деятельности (1930–1940-е гг.) Мария Альфредовна вносит в науку не только представления о механизмах своеобразных природных процессов, но и разрабатывает методологию исследований. Так, в Прикаспии Мария Альфредовна обращает внимание на развитие в засоленных почвах приморских дельт процессов десульфуризации, т. е. накопления сульфидов и образования серной кислоты при последующем их окислении (ГЛАЗОВСКАЯ, 1945). В казахстанский период, в продолжение работ по ледни-

кам и высокогорьям Центрального Тянь-Шаня, организованных В. Е. Гордиенко, М. А. Глазовская разрабатывает подходы к изучению примитивных почв на плотных породах, развивая идеи Б. Б. Польшова о первичных стадиях почвообразования и вкладе биоты в формирование почв (ГЛАЗОВСКАЯ, 1953).

Классической работой, на которой в значительной мере базируется знание геохимии ландшафтов, явилась методологическая книга по типологии ландшафтов (ГЛАЗОВСКАЯ, 1964). В этой монографии М. А. Глазовской впервые полно и детально раскрыта суть метода изучения сопряженных геохимических ландшафтов, предложенного ее учителем Б. Б. Польшовым. Богатый опыт почвовед-географа, геоморфолога, ландшафтоведа и геохимика позволил М. А. Глазовской в начале 1960-х гг. разработать представления о строении и свойствах элементарных и местных ландшафтов, о типах геохимических сопряжений, фазах, формах и путях миграции веществ в ландшафтах, геохимических реликтах, монолитности и гетеролитности ландшафтов, предложить геохимическую классификацию ландшафтов (рис. 1, 2). В книге впервые описаны методы ландшафтно-геохимических исследований (сопряженный анализ, профилирование, использование геохимических показателей, картографирование, построение геохимических диаграмм) и показана связь геохимии ландшафтов с другими географическими науками. Подчеркивается роль геохимии ландшафта как сквозного метода изучения взаимосвязей и взаимодействия компонентов ландшафтов в природных и природно-техногенных геосистемах. Эта книга была переиздана в 2002 г. практически без изменений и с необычным заключением: послесловием Марии Альфредовны, автора 40 лет спустя, с критическим анализом содержания книги и предложениями по дальнейшему развитию геохимии ландшафтов.

Ландшафтно-геохимическими работами М. А. Глазовская создала научные основы решения одной из основных современных проблем изучения биосферы – оценки нарушенности природных систем в результате антропогенных воздействий, среди которых основное внимание было уделено собственно техногенным и устойчивости к ним ландшафтов. Результаты ее работ по техногенезу изложены в книгах, опубликованных в серии по программе ЮНЕСКО „Человек и Биосфера” и завершаются ее книгой о геохимических ландшафтах страны (ГЛАЗОВСКАЯ, 1988). В те же годы, вместе со своими учениками Н. П. Солнцевой и А. Н. Генна-

диевым, ею „сказано новое слово” в почвоведении – предложена концепция технопедогенеза.

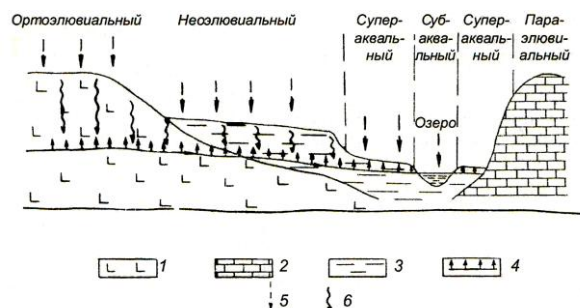


Рис. 1. Схема распределения различных типов и родов элементарных ландшафтов (по: ГЛАЗОВСКАЯ, 1964): 1 – кора выветривания изверженных пород, 2 – кора выветривания осадочных пород, 3 – рыхлые наносы, 4 – горизонт грунтовых вод с каймой капиллярно-подпертой влаги, 5 – атмосферная влага, 6 – перенос вещества с влагой, просачивающейся сквозь толщу коры выветривания и рыхлых наносов

Rys. 1. Schemat rozmieszczenia różnych typów i rodzajów krajobrazów elementarnych (wg: ГЛАЗОВСКАЯ, 1964)

Fig. 1. Schematic pattern of elementary landscapes (after: ГЛАЗОВСКАЯ, 1964)

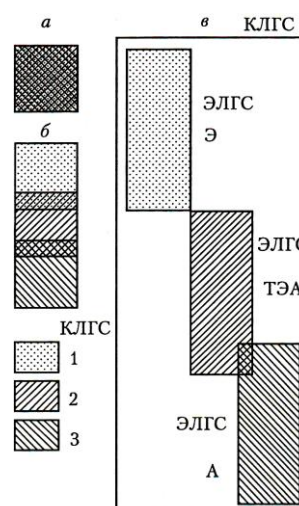


Рис. 2. Фазы ландшафтно-геохимических процессов, схемы их пространственных соотношений (по: ГЛАЗОВСКАЯ, 1988):

фазы процессов: 1 – мобилизации вещества, 2 – транслокации, 3 – аккумуляции; соотношения в пространстве: а – пространственно не разобщены (процесс, идущий *in situ*), б – локализованы в различных блоках и субблоках элементарных ландшафтно-геохимических систем (ЭЛГС), в – пространственно разобщены по звеньям (блокам) каскадных ландшафтно-геохимических систем (КЛГС); блоки: Э – элювиальный, ТЭА – транс-элювиально-аккумулятивный, А – аккумулятивный

Rys. 2. Fazy procesów geochemicznych w krajobrazach (wg: ГЛАЗОВСКАЯ, 1988)

Fig. 2. Phases of landscape-geochemical processes in landscapes (after: ГЛАЗОВСКАЯ, 1988)

Сочетание почвенных и геохимических направлений в методах и объектах исследований нескольких научных групп кафедры геохимии ландшафтов и географии почв проявилось в обращении М. А. Глазовской в 1980–1990-е гг. к анализу эколого-геохимической устойчивости почв к техногенным воздействиям. Методологии такой оценки посвящена ее книга (ГЛАЗОВСКАЯ, 1997), в которой содержится обоснование выбора почвенных параметров, подходы к их ранжированию и балльной оценке для прогноза устойчивости почв к техногенному поступлению тяжелых металлов, селена, фтора и других токсичных химических элементов. На основе подходов к оценкам загрязнения почв М. А. Глазовской было обосновано особое направление прогнозного тематического картографирования, заключающееся в составлении прогнозных карт устойчивости почв к разным видам современных техногенных воздействий: выпадению кислотных дождей, загрязнению тяжелыми металлами и другими поллютантами. Несколько прогнозных карт мира помещены в атлас „Природа и ресурсы Земли” (Resources and Environment World Atlas. Moscow-Vienna, 1998).

Параллельно с вопросами геохимии ландшафтов М. А. Глазовская занималась изучением проблем географо-генетического почвоведения, развивала почвенно-геохимическое направление (КАСИМОВ, ГЕННАДИЕВ, 2008). С геохимических позиций она рассматривает сущность почвообразовательных процессов, вводит представление о почвенно-геохимических катенах. Ею разрабатываются геохимические принципы классификации почв.

В 1970-е гг. М. А. Глазовская обращается к глобальной географии почв. Она разработала собственную оригинальную схему географии почв мира, основанную на почвенно-геохимическом районировании суши Земли.

М. А. Глазовская уделяла большое внимание глобальным проблемам функций педосферы в геохимическом цикле углерода. Анализ огромного количества фактических материалов по содержанию углерода в глубоких горизонтах почв и рыхлых отложениях с последующими многоступенчатыми сложными расчетами позволили оценить значение углерода почвенных покровов прошлого и настоящего в планетарном балансе этого элемента. От оценок судьбы углерода Мария Альфредовна перешла к еще более глубокой теме – концепции педолитогенеза. В 2009 г. она опубликовала монографию (ГЛАЗОВСКАЯ, 2009), в которой дано определение педолитогенеза как совокупности процессов образования в почвах потенциально стабильных, содержащих гумус комплексов

и соединений, и их захоронения в глубоких горизонтах почв и толщах рыхлых отложений. Огромный опыт собственных исследований и широта взглядов позволили Марии Альфредовне оценить под одним углом зрения почвы и рыхлые отложения разных территорий: Восточно-Европейской и Западно-Сибирской равнин, Витимского нагорья, Большого Кавказа, Внутреннего Тянь-Шаня и хребта Терскей-Ала-Тоо, Тихоокеанского вулканического пояса. Соответственно, были выделены разные типы педолитогенеза.

Многие годы М. А. Глазовская занималась вопросами общего почвоведения и географии почв, методологии ландшафтно-геохимического и почвенно-геохимического картографирования, издания серии оригинальных учебников, один из которых считался лучшим в стране и был переведен в 1960-е годы на английский язык (ГЕРАСИМОВ, ГЛАЗОВСКАЯ, 1960). В 1972–1973 гг. публикуется двухтомный труд М. А. Глазовской „Почвы мира” (ГЛАЗОВСКАЯ, 1972, 1973), основанный на анализе огромного количества литературы. В нем содержится характеристика основных семейств и типов почв с особым вниманием к почвам, не имеющим аналогов на территории СССР и малоизвестных в те годы даже почвоведом. Сущность почвообразования рассматривается в этих книгах с геохимических позиций. Логическим завершением работ по глобальной географии почв можно считать Почвенную карту мира, составленную в известной университетской серии „Карты для высшей школы”, масштаб карты 1 : 15 млн., авторы карты М. А. Глазовская и В. М. Фридланд. Карта имеет оригинальную матричную легенду, на ней показаны элементы структуры почвенного покрова, и она существенно отличается от отечественных обзорных карт, во многом приближаясь к уникальной международной карте того же времени. В той же университетской серии под редакцией Марии Альфредовны на кафедре была составлена „Почвенная карта России и прилегающих государств” (1995) масштаб 1 : 4 млн., во многом повторившая новые элементы мировой карты.

ИСТОРИК НАУКИ

Разрабатывая в течение десятилетий новые направления в области наук о Земле, М. А. Глазовская постоянно интересовалась историей науки (СНЫТКО, 2012). Она всесторонне знала историю почвоведения, что ясно видно в созданных ею учебниках, где непременно излагаются основы истории конкретной науки. В 1977 г., вместе с Е. И. Парфеновой и А. И. Перельманом, М. А. Гла-

зовская опубликовала в серии „научно-биографическая литература“ АН СССР монографию об академике Б.Б. Польшове (ГЛАЗОВСКАЯ, ПАРФЕНОВА, ПЕРЕЛЬМАН, 1977). В книге в первой части прослежена жизнь и научная деятельность ученого. Во второй части изложены главные пути научного творчества Б. Б. Польшова: учение о коре выветривания; развитие теоретических основ почвоведения и науки о ландшафтах; геохимия ландшафта; Польшовские лекции о коре выветривания, почвах и ландшафтах; мысли об организации науки и высшем образовании; вопросы истории почвоведения в творчестве Б. Б. Польшова; исследования по методологии науки; идеи Б. Б. Польшова в наши дни. Авторы широко использовали труды ученого, а также архивные данные. Непосредственное общение авторов с Б.Б. Польшовым ощущается в этом сочинении по истории науки.

О Борисе Борисовиче Польшове М. А. Глазовская опубликовала ряд статей. В них не только отдана дань памяти учителя, но и показано развитие идей Б. Б. Польшова в географии и смежных науках. В течение десятилетий М. А. Глазовская выступала с докладами, участвовала в организации Польшовских чтений, которые проводились Московским центром Русского географического общества.

В 1950-е гг., работая на кафедре физической географии СССР МГУ, М. А. Глазовская организовала исследования по истории физической географии, она опубликовала статью (ГЛАЗОВСКАЯ, 1960), в которой рассмотрена история физико-географического районирования Казахстана, критически сопоставлены схемы ряда авторов.

В 1960-е гг. в „Вестнике Моск. ун-та. Серия география“ М. А. Глазовская опубликовала статьи о А. И. Безсонове, И. П. Герасимове, Э. М. Мурзаеве, А. Гумбольдте, А. В. Гедымине, Е. Н. Лукашовой, Н. Н. Соколове, Ю. А. Ливеровском. В разные годы ею опубликованы статьи о В. И. Вернадском (ГЛАЗОВСКАЯ, 1959, 1988а), в которых она показала значение его идей для геохимии ландшафтов. В. И. Вернадский, по мнению М. А., был первым, кто понял планетарное геохимическое значение научной, производственной и общественной деятельности человечества в геологической истории Земли – преобразовании биосферы в ноосферу, реальную материальную оболочку планеты, создаваемую на определенном этапе ее геологического развития и эволюции жизни под влиянием научной мысли и разумной деятельности человечества.

М. А. Глазовская принимала участие в подготовке избранных трудов и сборников (готовила спе-

циальные статьи), посвященных памяти К. Д. Глинки, И. П. Герасимова, В. М. Фридланда, В. А. Ковды, Ю. А. Ливеровского.

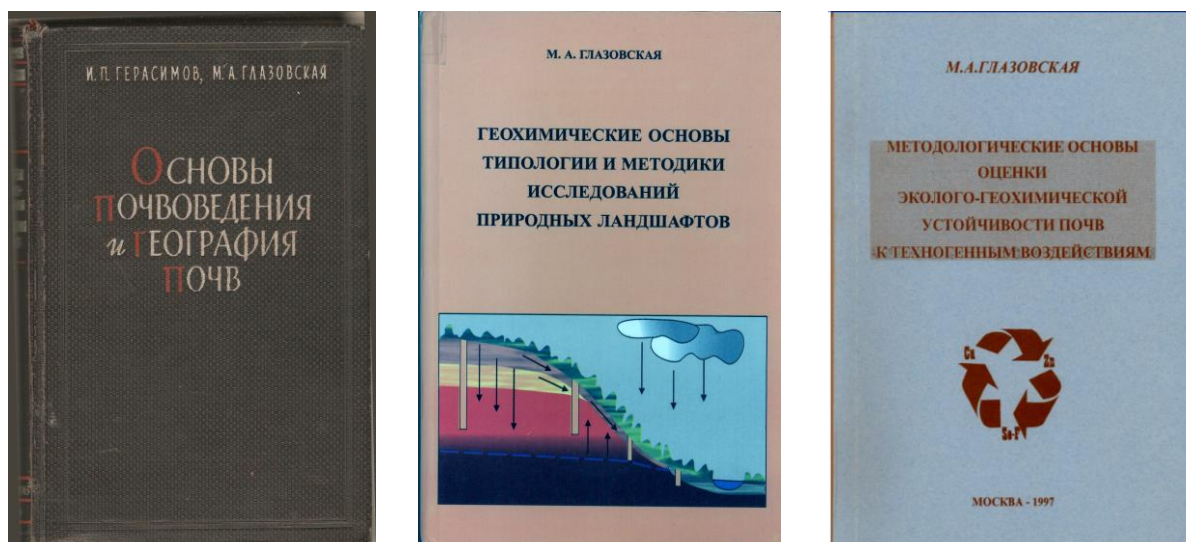
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Всего М. А. Глазовской за три четверти века исследований написано более 20 учебников и монографий (фот. 2). Список ее научных работ содержит 229 публикаций, не считая тезисы докладов и статьи в газетах. Не одно поколение географов воспитано на ее учебниках и лекциях, ею создана научная школа в геохимии ландшафтов и географии почв, многие ее ученики сами стали известными учеными.

М. А. Глазовская всегда очень тонко чувствовала „век времени“ и откликалась на него созданием новых фундаментальных направлений в науке или решением актуальных прикладных проблем. В послесловии ко второму изданию своей книги она писала (ГЛАЗОВСКАЯ, 2002, с. 285): „Уже осознанная необходимость более высоких уровней пространственно-временной организации природно-техногенных геосистем, по всей вероятности, послужит импульсом развития новой науки – Геохимии антропогеосферы. На рубеже XX и XXI веков мы являемся свидетелями самого начального этапа становления этой новой области знания о взаимодействии природных и социально-экономических законов в формировании среды обитания и деятельности человечества“.

В последней книге М. А. Глазовской, написанной ею к собственному столетнему юбилею, нет научных проблем. Это – оптимистичная повесть о ее нелегкой, насыщенной событиями жизни „на фоне войн и революций XX века“ (ГЛАЗОВСКАЯ, 2013). Она написана ясным языком и в значительной мере является историей страны в целом, на фоне которой формируется многогранная личность естествоиспытателя. Описываемые М. А. Глазовской события собственной жизни затрагивают судьбы крупных ученых и интересных людей, у которых она училась, с кем работала и дружила. В целом это рукопись не о жизни одного человека, а небольшая летопись сложного и интересного времени в истории нашей страны глазами современника. Книга разошлась с фантастической скоростью, причем не только среди людей, знавших ее лично.

В апреле 2012 г. Московским университетом была проведена Всесоюзная конференция к 100-летию М. А. Глазовской, издан специальный сборник (*Геохимия ландшафтов...*, 2012) и тезисы



Фот. 2. Учебник и монографии М. А. Глазовской
 Fot. 2. Podręcznik i monografie M. A. Głazowskiej
 Photo 2. Manual and monographs by M. A. Glazovskaya

докладов (*Геохимия ландшафтов...*, 2012а). В том же году в журнале „Вопросы истории естествознания и техники” опубликована статья М. А. Глазовской о создании школы почвенной микробиологии (ГЛАЗОВСКАЯ, 2012).

Глубокое уважение к Марии Альфредовне, любовь и восхищение учеников, коллег, поколений студентов объясняются не только ее выдающимися научными трудами, но и очарованием ее личности. Мария Альфредовна отличалась исключительной интеллигентностью, эрудицией в самых разных областях, активным интересом к событиям и людям.

ЛИТЕРАТУРА

- Геохимия ландшафтов и география почв. 100 лет со дня рождения М. А. Глазовской. АПР, Москва, 2012: 600 с.
- Геохимия ландшафтов и география почв (к 100-летию М. М. Глазовской). В: Доклады Всероссийской научной конференции, Москва, 4–6 апреля 2012 г. Москва, 2012а: 368 с.
- Глазовская М. А., 1945: О почвообразовании в приморских дельтах // Почвоведение, 3–4: 209–215.
- Глазовская М. А., 1953: Особенности выветривания и почвообразования во Внутреннем Тянь-Шане. В: Географические исследования в Центральном Тянь-Шане. Москва: 144–159.
- Глазовская М. А., 1959: В. И. Вернадский. В: Отечественные физико-географы и путешественники. Москва: 576–584.
- Глазовская М. А., 1960: Физико-географическое районирование Казахстана. В: Физико-географическое районирование СССР. Обзор опубликованных материалов. Москва: 137–168.
- Глазовская М. А., 1964: Геохимические основы типологии и методики исследований природных ландшафтов. Москва: 230 с.
- Глазовская М. А., 1972: Почвы мира. Основные семейства и типы почв, Ч. 1. Москва: 229 с.
- Глазовская М. А., 1973: Почвы мира. География почв, Ч. 2. Москва: 426 с.
- Глазовская М. А., 1988: Геохимия природных и техногенных ландшафтов СССР. Москва: 328 с.
- Глазовская М. А., 1988а: Владимир Иванович Вернадский (к 125-летию со дня рождения). Вестник Моск. ун-та, Серия география, 1: 3–10.
- Глазовская М. А., 1997: Методологические основы оценки эколого-геохимической устойчивости почв к техногенным воздействиям. Москва: 102 с.
- Глазовская М. А., 2002: Послесловие. В: М. А. Глазовская. Геохимические основы типологии и методики исследований природных ландшафтов. Ойкумена, Смоленск: 257–285.
- Глазовская М. А., 2009: Педолитогенез и континентальные циклы углерода. Москва: 330 с.
- Глазовская М. А., 2012: Воспоминания о Давиде Моисеевиче Новогрудском. Вопросы истории естествознания и техники, 1: 141–145.
- Глазовская М. А., 2013: События моей жизни на фоне войн и революций XX века. Москва: 96 с.
- Глазовская М. А., Парфенова Е. И., Перельман А. И., 1977: Борис Борисович Полюнов. 1877–1952. Москва: 142 с.
- Герасимов И. П., Глазовская М. А., 1960: Основы почвоведения и география почв. Москва: 490 с.
- Касимов Н. С., Геннадиев А. Н., 2008: Ландшафтно-геохимическая и почвенно-географическая школа. В: Географические научные школы Московского университета. Москва: 170–228.

Касимов Н. С., Герасимова М. А., Геннадиев А. Н., 2012: Геохимия ландшафтов и география почв. Главные черты научного творчества Марии Альфредовны Глазовской. В: Геохимия ландшафтов и география почв. Москва: 15–25.

Снытко В. А., 2012: Профессор Мария Альфредовна Глазовская как историк науки. В: Годичная научная конференция, посвященная 80-летию ИИЕТ РАН. Москва: 468–470.

Wpłynął do redakcji: 23 września 2017

Поступила в редакцию: 23 сентября 2017

Received: 23 September 2017